

# Notebook-Tour

## Benutzerhandbuch

© Copyright 2008 Hewlett-Packard  
Development Company, L.P.

Microsoft und Windows sind in den USA eingetragene Marken der Microsoft Corporation. Bluetooth ist eine Marke ihres Inhabers und wird von Hewlett-Packard Company in Lizenz verwendet. Das SD Logo ist eine Marke ihres Inhabers.

Hewlett-Packard („HP“) haftet nicht für technische oder redaktionelle Fehler oder Auslassungen in diesem Dokument. Ferner übernimmt sie keine Haftung für Schäden, die direkt oder indirekt auf die Bereitstellung, Leistung und Nutzung dieses Materials zurückzuführen sind. Die Haftung für Schäden aus der Verletzung des Lebens, des Körpers oder der Gesundheit, die auf einer fahrlässigen Pflichtverletzung durch HP oder einer vorsätzlichen oder fahrlässigen Pflichtverletzung eines gesetzlichen Vertreters oder Erfüllungsgehilfen von HP beruhen, bleibt hierdurch unberührt. Ebenso bleibt hierdurch die Haftung für sonstige Schäden, die auf einer grob fahrlässigen Pflichtverletzung durch HP oder auf einer vorsätzlichen oder grob fahrlässigen Pflichtverletzung eines gesetzlichen Vertreters oder Erfüllungsgehilfen von HP beruht, unberührt.

Inhaltliche Änderungen dieses Dokuments behalten wir uns ohne Ankündigung vor. Die Informationen in dieser Veröffentlichung werden ohne Gewähr für ihre Richtigkeit zur Verfügung gestellt. Insbesondere enthalten diese Informationen keinerlei zugesicherte Eigenschaften. Alle sich aus der Verwendung dieser Informationen ergebenden Risiken trägt der Benutzer.

Die Garantien für HP Produkte und Services werden ausschließlich in der entsprechenden, zum Produkt bzw. Service gehörigen Garantieerklärung beschrieben. Aus dem vorliegenden Dokument sind keine weiter reichenden Garantieansprüche abzuleiten.

Erste Ausgabe: Juni 2008

Teilenummer des Dokuments: 469012-041

## Sicherheitshinweis

- 
- ⚠ **VORSICHT!** Um die Möglichkeit einer Verletzung durch Hitze oder einer Überhitzung des Computers zu verringern, verwenden Sie den Computer nicht auf Ihrem Schoß, und blockieren Sie die Lüftungsschlitze nicht. Verwenden Sie den Computer nur auf einer festen, ebenen Oberfläche. Vermeiden Sie die Blockierung der Luftzirkulation durch andere feste Objekte, wie beispielsweise einen in unmittelbarer Nähe aufgestellten Drucker, oder durch weiche Objekte, wie Bettwäsche, Teppiche oder Kleidung. Vermeiden Sie während des Betriebs außerdem direkten Kontakt des Netzteils mit der Haut und mit weichen Oberflächen, wie Bettwäsche, Teppiche oder Kleidung. Der Computer und das Netzteil entsprechen den Temperaturgrenzwerten für dem Benutzer zugängliche Oberflächen, wie sie in der internationalen Norm für die Sicherheit von Geräten der Informationstechnologie (IEC 60950) festgelegt sind.
-



---

# Inhaltsverzeichnis

## 1 Hardwarekomponenten

## 2 Komponenten

Produktthinweis .....	2
Komponenten an der Oberseite .....	2
TouchPad .....	2
Tasten .....	3
Tasten, Lautsprecher und Fingerabdruck-Lesegerät .....	4
Komponenten an der Vorderseite .....	6
Komponenten an der Rückseite .....	7
Komponenten an der rechten Seite .....	8
Komponenten an der linken Seite .....	9
Komponenten an der Unterseite .....	10
Display-Komponenten .....	11
LEDs .....	12
Medientaste .....	13
Tasten zur Medienwiedergabe .....	14
Reinigen des Displays .....	15
Wireless-Antennen (bestimmte Modelle) .....	16
Zusätzliche Hardwarekomponenten .....	17

## 3 Etiketten

Index .....	19
-------------	----




---

# 1 Hardwarekomponenten

Gehen Sie folgendermaßen vor, um eine Liste der im Computer installierten Hardware anzuzeigen:

1. Wählen Sie **Start > Computer > Systemeigenschaften**.
2. Klicken Sie im linken Fensterbereich auf **Geräte-Manager**.

Im Geräte-Manager können Sie auch Hardware hinzufügen oder Gerätekonfigurationen ändern.

 **HINWEIS:** Windows® verfügt über eine Funktion zur Benutzerkontosteuerung, um die Sicherheit des Computers zu erhöhen. Sie werden aufgefordert, Ihre Erlaubnis zu erteilen bzw. ein Kennwort einzugeben, wenn Sie z. B. Anwendungen installieren, Dienstprogramme ausführen oder Windows Einstellungen ändern möchten. Weitere Informationen hierzu finden Sie in der Windows Hilfe.

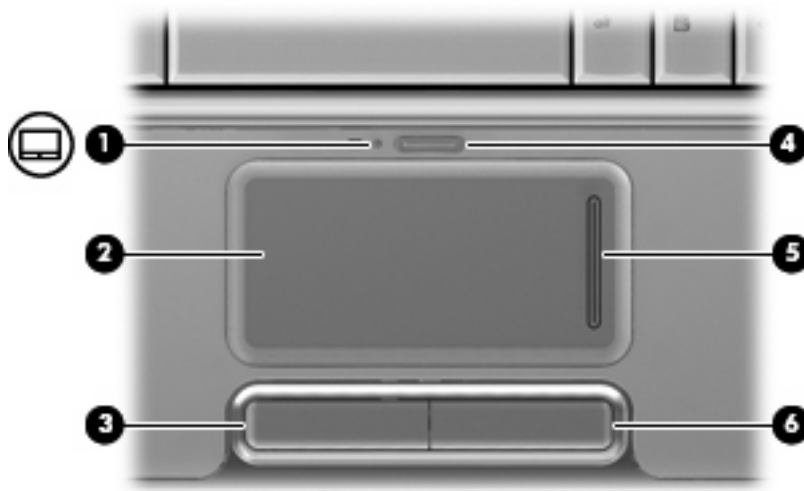
## 2 Komponenten

### Produktinweis

Dieses Benutzerhandbuch beschreibt die Funktionen, die auf den meisten Modellen verfügbar sind. Einige der Funktionen stehen möglicherweise nicht auf Ihrem Computer zur Verfügung.

### Komponenten an der Oberseite

#### TouchPad



Komponente	Beschreibung
(1) TouchPad-LED	<ul style="list-style-type: none"><li>Leuchtet weiß: TouchPad ist aktiviert.</li><li>Leuchtet gelb: TouchPad ist deaktiviert.</li></ul>
(2) TouchPad*	Zum Bewegen des Zeigers und Auswählen und Aktivieren von Objekten auf dem Bildschirm.
(3) Linke TouchPad-Taste*	Funktioniert wie die linke Taste einer externen Maus.
(4) TouchPad-Ein/Aus-Schalter	Aktiviert/deaktiviert das TouchPad.
(5) TouchPad-Feld für vertikalen Bildlauf	Bildlauf nach oben oder unten.
(6) Rechte TouchPad-Taste*	Funktioniert wie die rechte Taste einer externen Maus.

\*In dieser Tabelle sind die Werkseinstellungen beschrieben. Wenn Sie die TouchPad-Eigenschaften anzeigen und ändern möchten, wählen Sie **Start > Systemsteuerung > Hardware und Sound > Maus**.



## Tasten



Komponente	Beschreibung
(1) <a href="#">esc</a> -Taste	Drücken Sie gleichzeitig diese Taste und die <a href="#">fn</a> -Taste, um Systeminformationen über Ihren Computer anzuzeigen.
(2) <a href="#">fn</a> -Taste	Zum Ausführen häufig verwendeter Systemfunktionen in Kombination mit einer Funktionstaste bzw. der <a href="#">esc</a> -Taste.
(3) Windows Logo-Taste	Zeigt das Windows Startmenü an.
(4) Windows Anwendungstaste	Dient zum Einblenden des Shortcut-Menüs für Objekte hinter dem Zeiger.
(5) Tasten des integrierten Ziffernblocks	Können wie die Tasten auf einem externen Ziffernblock verwendet werden.
(6) Funktionstasten	Zum Ausführen häufig verwendeter Systemfunktionen, wenn sie zusammen mit der <a href="#">fn</a> -Taste gedrückt werden.

## Tasten, Lautsprecher und Fingerabdruck-Lesegerät



Komponente	Beschreibung
(1) Lautsprecher (2)	Zur Klanguasgabe.
(2) Betriebstaste*	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wenn der Computer ausgeschaltet ist, drücken Sie kurz die Taste, um den Computer einzuschalten.</li> <li>• Wenn der Computer eingeschaltet ist, drücken Sie kurz die Taste, um den Energiesparmodus einzuleiten.</li> <li>• Wenn sich der Computer im Energiesparmodus befindet, drücken Sie die Taste kurz, um den Energiesparmodus zu beenden.</li> <li>• Wenn sich der Computer im Ruhezustand befindet, drücken Sie die Taste kurz, um den Ruhezustand zu beenden.</li> </ul> <p>Wenn der Computer nicht mehr reagiert und keine Möglichkeit mehr besteht, ihn über Windows® herunterzufahren, halten Sie die Betriebstaste mindestens 5 Sekunden lang gedrückt, um den Computer auszuschalten.</p> <p>Wenn Sie mehr über Ihre Stromversorgungseinstellungen erfahren möchten, wählen Sie <b>Start &gt; Systemsteuerung &gt; System und Wartung &gt; Energieoptionen</b>.</p>
(3) Medientaste	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Startet die QuickPlay Software (bestimmte Modelle, auf denen QuickPlay vorinstalliert ist).</li> <li>• Startet die DVDPlay Software (bestimmte Modelle, auf denen DVDPlay vorinstalliert ist).</li> </ul>

Komponente	Beschreibung
	<p><b>HINWEIS:</b> Wenn auf dem Computer ein Anmeldekennwort eingerichtet wurde, werden Sie möglicherweise aufgefordert, sich bei Windows anzumelden. QuickPlay oder DVDPlay wird nach der Anmeldung automatisch gestartet. Weitere Informationen finden Sie in der QuickPlay oder DVDPlay Software-Hilfe.</p>
(4) Stummschalttaste	Zum Stummschalten oder erneuten Einschalten der Lautsprecher.
(5) Berührungsempfindlicher Lautstärkeregler	Zum Einstellen der Lautstärke. Streichen Sie mit Ihrem Finger nach links über den berührungsempfindlichen Lautstärkeregler, um die Lautstärke zu verringern, und nach rechts, um sie zu erhöhen. Sie können auch mit dem Finger auf das Minuszeichen des berührungsempfindlichen Lautstärkereglers tippen, um die Lautstärke zu verringern, oder auf das Pluszeichen, um sie zu erhöhen.
(6) Taste „Vorheriger Titel/Rücklauf“	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gibt nach einmaligem Drücken der Taste den vorherigen Titel oder das vorherige Kapitel wieder.</li> <li>• Durch gleichzeitiges Drücken dieser Taste und der <b>fn</b>-Taste wird das Medium zurückgespult.</li> </ul>
(7) Taste „Wiedergabe/Pause“	Startet die Wiedergabe der Disc oder schaltet auf Pause um.
(8) Taste „Nächster Titel/schneller Vorlauf“	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gibt nach einmaligem Drücken der Taste den nächsten Titel oder das nächste Kapitel wieder.</li> <li>• Durch gleichzeitiges Drücken dieser Taste und der <b>fn</b>-Taste wird das Medium im Schnellvorlauf wiedergegeben.</li> </ul>
(9) Stopptaste	Zum Beenden der Wiedergabe.
(10) Wireless-Taste	<p>Schaltet die Wireless-Funktion ein oder aus, stellt jedoch keine Wireless-Verbindung her.</p> <p><b>HINWEIS:</b> Zum Aufbau einer Wireless-Verbindung muss bereits ein WLAN eingerichtet sein.</p>
(11) Fingerabdruck-Lesegerät (bestimmte Modelle)	Ermöglicht die Anmeldung bei Windows per Fingerabdruck statt mit einem Kennwort.

\*In dieser Tabelle sind die Werkseinstellungen beschrieben. Informationen zum Ändern der Werkseinstellungen finden Sie in den Benutzerhandbüchern unter Hilfe und Support.

## Komponenten an der Vorderseite



Komponente	Beschreibung
(1) Betriebsanzeige	<ul style="list-style-type: none"> <li>Leuchtet: Der Computer ist eingeschaltet.</li> <li>Blinkt: Der Computer befindet sich im Energiesparmodus.</li> <li>Leuchtet nicht: Der Computer ist ausgeschaltet oder im Ruhezustand.</li> </ul>
(2) Akkuanzeige	<ul style="list-style-type: none"> <li>Leuchtet: Ein Akku wird geladen.</li> <li>Blinkt: Ein Akku, der die einzige Stromquelle des Systems bildet, hat einen niedrigen Akkuladestand erreicht. Wenn ein Akku einen kritischen Akkuladestand erreicht, beginnt die Akkuanzeige schnell zu blinken.</li> <li>Leuchtet nicht: Wird der Computer an eine externe Stromquelle angeschlossen, erlischt die Akkuanzeige, sobald alle Akkus im Computer vollständig aufgeladen sind. Wenn der Computer nicht an eine externe Stromquelle angeschlossen ist, leuchtet die Anzeige erst dann, wenn der Akku einen niedrigen Akkuladestand erreicht hat.</li> </ul>
(3) Laufwerksanzeige	Blinkt: Auf die Festplatte oder das optische Laufwerk wird gerade zugegriffen.
(4) Infrarotlinse für Fernbedienung	Empfängt Signale von der HP Fernbedienung.
(5) Audioeingangsbuchse (Mikrofon)	Zum Anschließen eines optionalen Mikrofons eines Computer-Headsets, Stereo-Array- oder Monomikrofons.
(6) Audioausgangsbuchsen (Kopfhörer) (2)	Zur Klangerzeugung, wenn das Gerät an optionale Stereo-Aktivlautsprecher, Kopfhörer, Ohrhörer, ein Headset oder mit dem Audioeingang eines Fernsehgeräts verbunden ist.

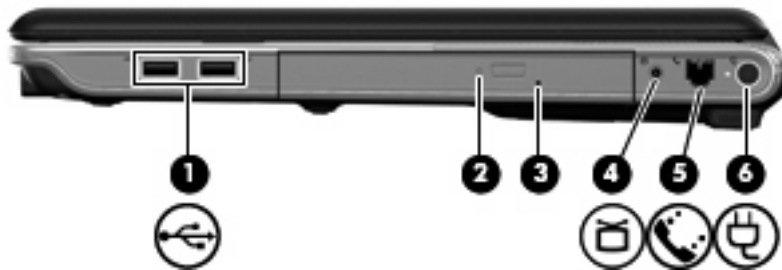
**HINWEIS:** In dieser Tabelle sind die Werkseinstellungen beschrieben. Informationen zum Ändern der Werkseinstellungen finden Sie in den Benutzerhandbüchern unter Hilfe und Support.

## Komponenten an der Rückseite



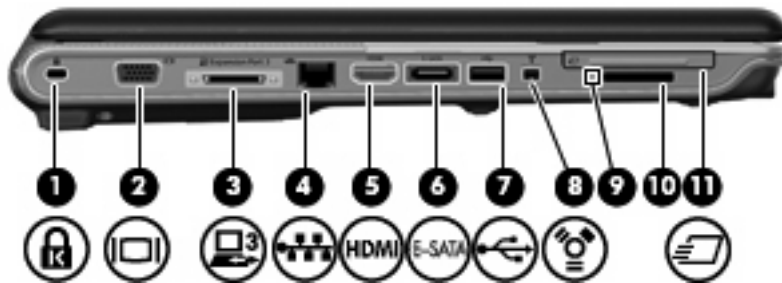
Komponente	Beschreibung
Lüftungsschlitze (2)	Sorgen für die erforderliche Luftzirkulation zum Kühlen interner Komponenten.  <b>HINWEIS:</b> Der Lüfter des Computers startet automatisch, um interne Komponenten zu kühlen und eine Überhitzung zu vermeiden. Während des routinemäßigen Computerbetriebs wird der Lüfter regelmäßig ein- und wieder ausgeschaltet.

## Komponenten an der rechten Seite



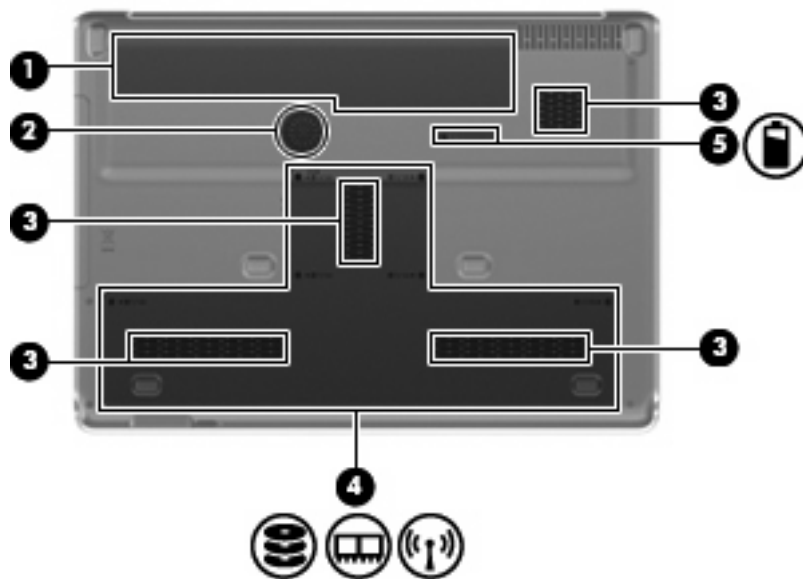
Komponente	Beschreibung
(1) USB-Anschlüsse (2)	Zum Anschließen optionaler USB-Geräte.
(2) LED am optischen Laufwerk	Blinkt: Auf das optische Laufwerk wird soeben zugegriffen.
(3) Optisches Laufwerk	Zum Lesen optischer Discs und bei bestimmten Modellen auch zum Beschreiben optischer Discs.
(4) TV-Antennen-/TV-Kabelbuchse (bestimmte Modelle)	Für den Anschluss einer TV-Antenne, eines digitalen Kabelgeräts oder eines Satellitengeräts, die Standard- oder hochauflösende TV-Sendungen empfangen.
(5) RJ-11-Buchse (Modem, bestimmte Modelle)	Zum Anschließen eines Modemkabels.
(6) Netzanschluss	Zum Anschließen eines Netzteils.

## Komponenten an der linken Seite



Komponente	Beschreibung
(1) Öffnung für die Diebstahlsicherung	Zum Befestigen eines optionalen Sicherheitskabels am Computer.  <b>HINWEIS:</b> Die Diebstahlsicherung soll zur Abschreckung dienen. Sie kann jedoch eine missbräuchliche Verwendung oder einen Diebstahl des Produkts nicht in jedem Fall verhindern.
(2) Anschluss für externen Monitor	Zum Anschließen eines externen VGA-Monitors oder Projektors.
(3) Dockinganschluss 3	Zum Anschließen des Computers an ein optionales Dockingprodukt.  <b>HINWEIS:</b> Der Computer verfügt nur über einen Dockinganschluss. Mit dem Begriff <i>Dockinganschluss 3</i> wird der Typ des Dockinganschlusses definiert.
(4) RJ-45-Buchse (Netzwerk)	Zum Anschließen eines Netzkabels.
(5) HDMI-Anschluss	Zum Anschließen eines optionalen Video- oder Audiogeräts, z. B. eines High-Definition-Fernsehgeräts oder einer anderen kompatiblen Digital- oder Audiokomponente, an den Computer.
(6) eSATA-/USB-Anschluss	Für den Anschluss einer optionalen hochleistungsfähigen eSATA-Komponente, wie beispielsweise einer externen eSATA-Festplatte oder eines optionalen USB-Geräts.
(7) USB-Anschluss	Zum Anschließen optionaler USB-Geräte.
(8) 1394-Anschluss (bestimmte Modelle)	Zum Anschließen eines optionalen IEEE 1394- oder 1394a-Geräts, z. B. eines Camcorders.
(9) LED am Steckplatz für digitale Medien	Leuchtet: Der Steckplatz für digitale Medien wird gerade verwendet.
(10) Steckplatz für digitale Medien	Unterstützt die folgenden Formate von optionalen digitalen Speicherkarten: SD (Secure Digital)-Speicherkarte, MultiMediaCard (MMC), Memory Stick (MS), Memory Stick Pro (MSP), xD-Picture Card (XD), xD-Picture Card (XD) vom Typ H, xD-Picture Card (XD) vom Typ M.
(11) ExpressCard-Steckplatz	Unterstützt optionale Karten vom Typ ExpressCard/54.

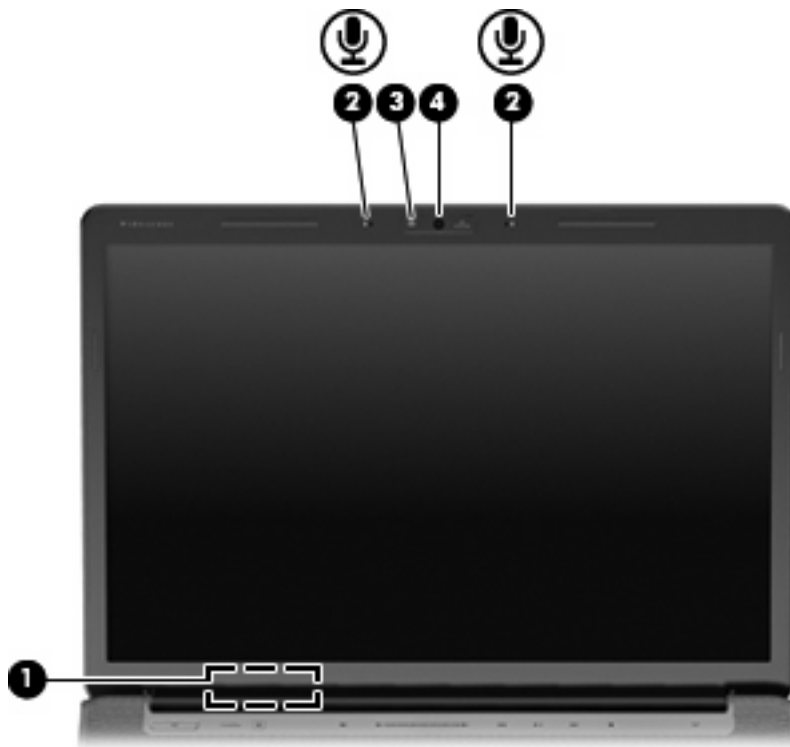
## Komponenten an der Unterseite



Komponente	Beschreibung
(1) Akkufach	Nimmt den Akku auf.
(2) Integrierter Subwoofer	Enthält den Subwoofer-Lautsprecher.
(3) Lüftungsschlitze (4)	Ermöglichen die notwendige Luftzirkulation zum Kühlen interner Komponenten.  <b>HINWEIS:</b> Der Lüfter des Computers startet automatisch, um interne Komponenten zu kühlen und eine Überhitzung zu vermeiden. Während des routinemäßigen Computerbetriebs wird der Lüfter regelmäßig ein- und wieder ausgeschaltet.
(4) Festplattenschacht, Speichermodul- und WLAN-Modulfach	Enthält die Festplatte, die Speichersteckplätze und das WLAN-Modul (ausgewählte Modelle).  <b>ACHTUNG:</b> Um eine Systemblockierung zu vermeiden, verwenden Sie zum Austausch des Wireless-Moduls nur ein Wireless-Modul, das für die Verwendung in Ihrem Computer von der Behörde zugelassen ist, die in Ihrem Land bzw. Ihrer Region für Wireless-Geräte zuständig ist. Wenn Sie das Modul austauschen und dann eine Warnmeldung angezeigt wird, entfernen Sie das Modul, um die Computerfunktionalität wiederherzustellen, und kontaktieren Sie über Hilfe und Support den technischen Support.
(5) Akkufach-Entriegelungsschieber	Zur Freigabe des primären Akkus aus dem Akkufach.

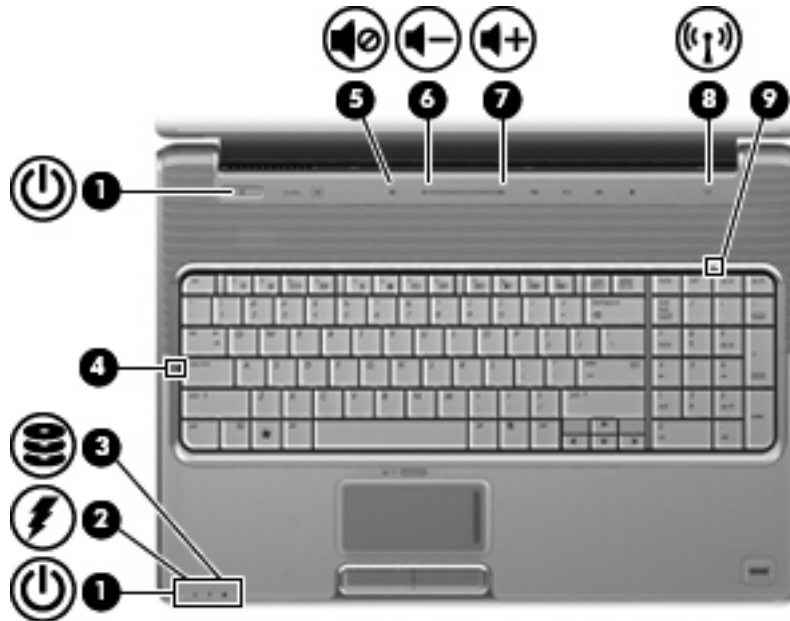


# Display-Komponenten



Komponente	Beschreibung
(1) Schalter für das interne Display	Schaltet das Display aus und leitet den Energiesparmodus ein, wenn das Display geschlossen wird, während der Computer eingeschaltet ist.
(2) Interne Mikrofone (2)	Für Audioaufzeichnungen.
(3) LED für die integrierte Webcam	Leuchtet: Die integrierte Webcam wird gerade verwendet.
(4) Integrierte Webcam	Zum Aufnehmen von Videos und Fotos.

## LEDs



Komponente	Beschreibung
(1) Betriebsanzeigen* (2)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Leuchten: Der Computer ist eingeschaltet.</li> <li>Blinken: Der Computer befindet sich im Energiesparmodus.</li> <li>Leuchten nicht: Der Computer ist ausgeschaltet oder im Ruhezustand.</li> </ul>
(2) Akkuanzeige	<ul style="list-style-type: none"> <li>Leuchtet: Ein Akku wird geladen.</li> <li>Blinkt: Ein Akku, der die einzige Stromquelle des Systems bildet, hat einen niedrigen Akkuladestand erreicht. Wenn ein Akku einen kritischen Akkuladestand erreicht, beginnt die Akkuanzeige schnell zu blinken.</li> <li>Leuchtet nicht: Wird der Computer an eine externe Stromquelle angeschlossen, erlischt die Akkuanzeige, sobald alle Akkus im Computer vollständig aufgeladen sind. Wenn der Computer nicht an eine externe Stromquelle angeschlossen ist, leuchtet die Anzeige erst dann, wenn der Akku einen niedrigen Akkuladestand erreicht hat.</li> </ul>
(3) Laufwerksanzeige	Blinkt: Auf die Festplatte oder das optische Laufwerk wird gerade zugegriffen.
(4) LED für die Feststelltaste	Leuchtet: Die Feststelltaste ist aktiviert.
(5) Stummschalt-LED	<ul style="list-style-type: none"> <li>Leuchtet weiß: Computer-Tonausgabe ist eingeschaltet.</li> <li>Leuchtet gelb: Computer-Tonausgabe ist ausgeschaltet.</li> </ul>
(6) Leiser-LED	Leuchtet: Die Computerlautstärke wird gerade mithilfe des berührungsempfindlichen Lautstärkereglers verringert.
(7) Lauter-LED	Leuchtet: Die Computerlautstärke wird gerade mithilfe des berührungsempfindlichen Lautstärkereglers erhöht.

Komponente	Beschreibung
(8) Wireless-LED	<ul style="list-style-type: none"> <li>Leuchtet blau: Ein integriertes Wireless-Gerät, z. B. ein WLAN-Gerät und/oder ein Bluetooth®-Gerät, ist eingeschaltet.</li> <li>Leuchtet gelb: Alle Wireless-Geräte sind ausgeschaltet.</li> </ul>
(9) LED für den num-Modus	Leuchtet: Die num-Taste bzw. der integrierte Ziffernblock ist aktiviert.

\* Die beiden Betriebsanzeigen zeigen dieselben Informationen an. Die LED der Betriebstaste ist nur bei geöffnetem Computer sichtbar. Die Betriebsanzeige an der Vorderseite des Computers ist auch bei geschlossenem Computer sichtbar.

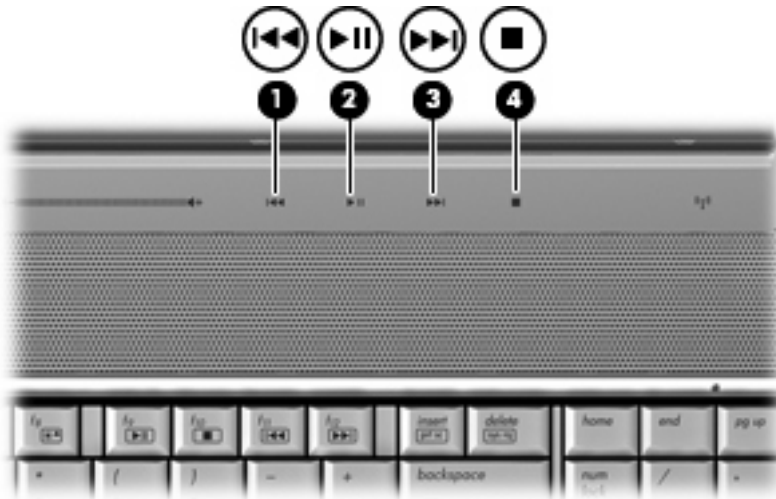
## Medientaste



Komponente	Beschreibung
Medientaste	Zum Öffnen der QuickPlay Software.

**HINWEIS:** Wenn auf dem Computer ein Anmeldekenntwort eingerichtet wurde, werden Sie möglicherweise aufgefordert, sich bei Windows anzumelden. QuickPlay wird nach der Anmeldung geöffnet. Weitere Informationen finden Sie in der QuickPlay Softwarehilfe.

## Tasten zur Medienwiedergabe



Komponente	Beschreibung
(1) Taste „Vorheriger Titel/Rücklauf“	<ul style="list-style-type: none"><li>• Zur Wiedergabe des vorherigen Titels oder Kapitels, wenn die Taste einmal gedrückt wird.</li><li>• Für den Rücklauf von Medien, wenn die Taste gleichzeitig mit der <b>fn</b>-Taste gedrückt wird.</li></ul>
(2) Taste „Wiedergabe/Pause“	Zum Wiedergeben oder Anhalten von Medien
(3) Taste „Nächster Titel/schneller Vorlauf“	<ul style="list-style-type: none"><li>• Zur Wiedergabe des nächsten Titels oder Kapitels, wenn die Taste einmal gedrückt wird.</li><li>• Für den schnellen Vorlauf von Medien, wenn die Taste gleichzeitig mit der <b>fn</b>-Taste gedrückt wird.</li></ul>
(4) Stopptaste	Zum Beenden der Wiedergabe.

## Reinigen des Displays

Zur Entfernung von Schmierflecken und Fusseln sollten Sie das Display häufig mit einem weichen, feuchten und fusselfreien Tuch reinigen. Muss das Display intensiver gereinigt werden, verwenden Sie feuchte, antistatische Wischtücher oder ein antistatisches Displayreinigungsmittel.


- 
- △ **ACHTUNG:** Um einer permanenten Beschädigung des Computers vorzubeugen, sollten Sie unter keinen Umständen Wasser, Reinigungsmittel oder Chemikalien auf das Display sprühen.
-

## Wireless-Antennen (bestimmte Modelle)

Bestimmte Computermodelle verfügen über mindestens zwei Wireless-Antennen, über die Signale für Wireless-Geräte empfangen und gesendet werden können. Diese Antennen sind außerhalb des Computers nicht sichtbar.



---

 **HINWEIS:** Achten Sie im Sinne einer optimalen Übertragung darauf, dass sich keine Gegenstände in unmittelbarer Umgebung der Antennen befinden.

---

Zulassungshinweise für Ihr Land/Ihre Region finden Sie im Dokument *Hinweise zu Zulassung, Sicherheit und Umweltverträglichkeit* unter Hilfe und Support.

## Zusätzliche Hardwarekomponenten



Komponente	Beschreibung
(1) Netzkabel*	Zum Anschließen des Netzteils an eine Steckdose.
(2) Akku*	Zur Stromversorgung des Computers, wenn er nicht an eine externe Stromquelle angeschlossen ist.
(3) Netzteil	Zum Umwandeln von Wechselstrom in Gleichstrom.
(4) Modemkabel* (bestimmte Modelle)	Zum Anschließen des internen Modems an eine RJ-11-Telefonbuchse oder einen landes- oder regionenspezifischen Modemadapter.
(5) Landes- oder regionenspezifischer Modemkabeladapter (bestimmte Modelle)	Zum Anpassen des Modemkabels an eine Telefonbuchse, die nicht dem RJ-11-Standard entspricht.

\*Modem- und Netzkabel sowie Akkus unterscheiden sich äußerlich je nach Region und Land.

---

## 3 Etiketten

Die am Computer angebrachten Etiketten enthalten Informationen, die Sie möglicherweise für die Fehlerbeseitigung oder bei Mitnahme des Computers in das Ausland benötigen.

- **Service-Etikett:** Enthält den Handelsnamen und Namen der Produktfamilie, die Seriennummer (S/N) und die Produktnummer (P/N) des Computers. Halten Sie diese Angaben bereit, wenn Sie sich an den technischen Support wenden. Das Service-Etikett ist unten am Computer angebracht.
- **Microsoft® Echtheitszertifikat:** Enthält den Windows® Produktschlüssel. Den Produktschlüssel benötigen Sie eventuell, um das Betriebssystem zu aktualisieren oder zu reparieren. Das Zertifikat ist unten am Computer angebracht.
- **Zulassungsetikett:** Enthält Zulassungsinformationen über den Computer. Das Zulassungsetikett ist innen im Akkufach angebracht.
- **Modemzulassungsetikett:** Enthält Zulassungsinformationen über das Modem sowie die amtlichen Symbole, die in einigen Ländern/Regionen erforderlich sind, in denen das Modem für die Verwendung zugelassen wurde. Eventuell benötigen Sie diese Informationen bei Mitnahme des Computers ins Ausland. Das Etikett zur Modemzulassung ist innen im Festplattenschacht, am Speichermodul und an der WLAN-Modulklappe angebracht.
- **Zulassungsvermerk für WLAN-Geräte (ausgewählte Modelle):** Enthalten Informationen zu optionalen Wireless-Geräten und die amtlichen Symbole für einige Länder/Regionen, in denen die Geräte für die Verwendung zugelassen sind. Ein optionales Gerät kann ein WLAN-Gerät oder ein optionales Bluetooth®-Gerät sein. Wenn das Computermodell ein oder mehrere Wireless-Geräte enthält, ist mindestens ein Zulassungsetikett im Lieferumfang des Computers enthalten. Eventuell benötigen Sie diese Informationen bei Mitnahme des Computers ins Ausland. Die Zulassungsetiketten für Wireless-Geräte befinden sich auf der Innenseite der Festplatte, des Speichermoduls und des WLAN-Modulfachs.
- **SIM-Etikett (Subscriber Identity Module, ausgewählte Modelle):** Enthält die ICCID (Integrated Circuit Card Identifier) der SIM-Karte. Dieses Etikett ist innen im Akkufach angebracht.
- **Etikett mit der HP UMTS-Modul-Seriennummer (ausgewählte Modelle):** Enthält die Seriennummer des HP UMTS-Moduls. Dieses Etikett ist innen im Akkufach angebracht.



# Index

## Symbole/Zahlen

1394-Anschluss, Beschreibung 9

## A

Akku, Beschreibung 17

Akkuanzeige, Beschreibung 6, 12

Akkufach 18

Akkufach, Beschreibung 10

Akkufach-Entriegelungsschieber, Beschreibung 10

Anschlüsse

1394 9

Anschluss für externen Monitor 9

Dockinganschluss 9

eSATA 9

HDMI 9

USB 8, 9

Anschlüsse, Netzanschluss 8

Antennen 16

Anwendungstaste, Windows 3

Audioausgangsbuchse

(Kopfhörer), Beschreibung 6

Audioeingangsbuchse (Mikrofon), Beschreibung 6

## B

Berührungsempfindlicher

Lautstärkeregler, Beschreibung 5

Betriebsanzeige,

Beschreibung 6, 12

Betriebssystem

Microsoft-Echtheitszertifikat, Etikett 18

Produktschlüssel 18

Betriebstaste, Beschreibung 4

Bildlaufbereich, TouchPad 2

Bluetooth-Etikett 18

Buchsen

Audioausgangsbuchse (Kopfhörer) 6

Audioeingangsbuchse (Mikrofon) 6

RJ-11-Buchse (Modem) 8

RJ-45-Buchse (Netzwerk) 9

TV-Antenne/TV-Kabel 8

## D

Diebstahlsicherung, Öffnung, Beschreibung 9

Digitale Medien, Beschreibung 9

Displayschalter, Beschreibung 11

Dockinganschluss, Beschreibung 9

## E

Echtheitszertifikat, Etikett 18

eSATA-Anschluss erkennen 9

esc-Taste, Beschreibung 3

Etiketten

Bluetooth 18

HP Broadband 18

Microsoft-

Echtheitszertifikat 18

Modemzulassung 18

Service-Etikett 18

SIM-Karte 18

Wireless-Gerät, Zulassung 18

WLAN 18

Zulassung 18

Etikett mit der HP UMTS-Modul-Seriennummer 18

ExpressCard-Steckplatz, Beschreibung 9

Externer Monitor, Anschluss, Beschreibung 9

## F

Fächer

Akkufach 10, 18

Festplattenschacht 10

Speichermodulsteckplätze 10

WLAN-Modulfach 10

Festplattenschacht, Beschreibung 10

Fingerabdruck-Lesegerät, Beschreibung 5

fn-Taste, Beschreibung 3

Funktionstasten, Beschreibung 3

## H

HDMI-Anschluss, Beschreibung 9

## I

IEEE-1394-Anschluss, Beschreibung 9

Infrarotlinse, Beschreibung 6

Integrierte Webcam erkennen 11

Internes Mikrofon, Beschreibung 11

## K

Komponenten

Display 11

Linke Seite 9

Oberseite 2

Rechte Seite 8

Rückseite 7

Unterseite 10

Vorderseite 6

Zusätzliche

Hardwarekomponenten 17

Kopfhörerbuchse (Audioausgang) 6

- L**
- Laufwerke, Festplatte 10
  - Laufwerksanzeige, Beschreibung 6, 12
  - Lauter-LED, Beschreibung 12
  - Lautsprecher, Beschreibung 4
  - LED für die Feststelltaste 12
  - LEDs
    - Akkufach 6, 12
    - Feststelltaste 12
    - Laufwerksanzeige 6, 12
    - Lauter 12
    - LED für die num-Taste 13
    - Leiser 12
    - Netzanschluss 6, 12
    - Stummschalttaste 12
    - TouchPad 2
    - Wireless 13
  - Leiser-LED, Beschreibung 12
  - Lüftungsschlitze, Beschreibung 7, 10
- M**
- Medientaste, Beschreibung 4, 13
  - Microsoft-Echtheitszertifikat, Etikett 18
  - Mikrofon, intern 11
  - Mikrofonbuchse (Audioeingang) 6
  - Modemkabel, Beschreibung 17
  - Modemkabeladapter, landesspezifisch 17
  - Modemzulassung, Etikett 18
  - Monitoranschluss, extern 9
- N**
- Netzanschluss, Beschreibung 8
  - Netzkabel 17
  - Netzkabel, Beschreibung 17
  - Netzteil, Beschreibung 17
  - num-Taste, LED, Beschreibung 13
- O**
- Optisches Laufwerk, Beschreibung 8
- P**
- Produktname und –nummer des Computers 18
- R**
- Produktsschlüssel 18
  - Reinigen des Displays 15
  - Reisen mit dem Computer
    - Modemzulassung, Etikett 18
    - Wireless-Gerät, Zulassungsetikett 18
  - RJ-11-Buchse (Modem), Beschreibung 8
  - RJ-45-Buchse (Netzwerk), Beschreibung 9
- S**
- Schalter für internes Display, Position 11
  - Seriennummer, Computer 18
  - Service-Etikett 18
  - SIM-Etikett 18
  - Speichermodulfach, Beschreibung 10
  - Steckplätze
    - Diebstahlsicherung 9
    - ExpressCard 9
    - Speichermodulsteckplätze 10
    - Steckplatz für digitale Medien 9
  - Stoptaste, Beschreibung 5, 14
  - Stummschalt-LED, Beschreibung 12
  - Stummschalttaste, Beschreibung 5
- T**
- Tasten
    - esc-Taste 3
    - fn-Taste 3
    - Funktionstasten 3
    - Medientaste 4, 13
    - Nächster Titel/schneller Vorlauf 5, 14
    - Netzanschluss 4
    - Stopp 5, 14
    - Stummschalttaste 5
    - TouchPad-Ein/Aus-Schalter 2
    - TouchPad-Tasten 2
    - Vorheriger Titel/Rücklauf 5, 14
    - Wiedergabe/Pause 5, 14
    - Windows Anwendungstaste 3
  - Windows Logo-Taste 3
  - Ziffernblocktasten 3
  - Tasten zur Medienwiedergabe, Beschreibung 5, 14
  - Taste „Nächster Titel/schneller Vorlauf“, Beschreibung 5, 14
  - Taste „Vorheriger Titel/Rücklauf“, Beschreibung 5, 14
  - Taste „Wiedergabe/Pause“, Beschreibung 5, 14
  - TouchPad, Beschreibung 2
  - TouchPad-Bildauffeld, Position 2
  - TouchPad-Ein/Aus-Schalter 2
  - TouchPad-LED, Beschreibung 2
  - TouchPad-Tasten, Beschreibung 2
  - TV-Antennenbuchse/TV-Kabelbuchse erkennen 8
- U**
- USB-Anschlüsse, Beschreibung 8, 9
- V**
- Verriegelungen
    - Akkufach-Entriegelung 10
- W**
- Webcam, Beschreibung 11
  - Windows Anwendungstaste, Beschreibung 3
  - Windows Logo-Taste, Beschreibung 3
  - Wireless-Antennen 16
  - Wireless-Gerät, Zulassungsetikett 18
  - Wireless-LED, Beschreibung 13
  - WLAN-Etikett 18
  - WLAN-Gerät 18
  - WLAN-Modulfach, Beschreibung 10
- Z**
- Ziffernblocktasten, Beschreibung 3
  - Zulassungsinformationen
    - Modemzulassung, Etikett 18
    - Wireless-Gerät, Zulassungsetikett 18
    - Zulassungsetikett 18

